Module 3 · Sécurité des données et fonctionnement de l'IA

Comprendre ce que devient ce qu'on donne à une IA, pour savoir quoi lui confier, comment, et dans quel cadre.

DURÉE	PUBLIC	PRÉREQUIS	TARIF
1 journée (7 heures)	Tous les collaborateurs qui utilisent l'IA, référents IA, fonctions support (informatique, RH, juridique)	Aucun.	1 500 € HT la journée, par groupe

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, les participants sont capables de :

- Expliquer comment un modèle de langage traite ce qu'on lui confie
- Savoir où vont les données saisies dans un outil d'IA, selon le type de compte et d'offre
- Classer les informations selon ce qu'on peut confier ou non à une IA
- Repérer les erreurs de l'IA : réponses inventées, biais, sources douteuses
- Connaître les obligations du RGPD et de l'IA Act qui touchent l'usage quotidien
- Appliquer la charte d'utilisation de l'IA de l'entreprise

Programme détaillé

Matin · Ce que devient ce qu'on donne à une IA

1 Comment fonctionne un modèle de langage

- Entraînement, génération, fenêtre de contexte, mémoire
- Pourquoi une IA peut se tromper avec assurance

2 Où vont vos données

- Conversation, stockage, réutilisation pour l'entraînement, lieu d'hébergement
- Comptes gratuits, offres professionnelles, offres entreprise : ce qui change
- L'IA intégrée à vos logiciels (Microsoft 365, Google Workspace, CRM)

3 Les risques concrets

- Fuite de données confidentielles ou personnelles
- Consignes cachées dans des documents ou des e-mails (injection de prompt)
- Faux contenus : hameçonnage rédigé par IA, voix et vidéos imitées

Après-midi · Les bons réflexes

4 Ce qu'on met, ce qu'on ne met pas

- Les niveaux de données : publiques, internes, confidentielles, personnelles
- Anonymiser un document avant de le confier à une IA
- Cas pratiques tirés de vos métiers

5 Vérifier systématiquement

- Réponses inventées, biais, citations et chiffres
- Une méthode de vérification simple, à appliquer à chaque usage

6 Le cadre

- RGPD et IA Act : maîtrise de l'IA, usages interdits, transparence
- La charte d'utilisation de l'IA et le registre des outils
- Quiz final et cas pratiques

Méthodes pédagogiques

- Apports courts et démonstrations en direct sur les outils du marché
- Ateliers sur les tâches, les documents et les outils des participants, préparés avec vous et anonymisés si besoin
- Échanges sur les situations de chacun, et exemples tirés de PME et d'ETI

Suivi et évaluation

- Questionnaire de positionnement envoyé aux participants avant la session
- Exercices pratiques et quiz pendant la formation
- Évaluation des acquis en fin de session, et questionnaire de satisfaction
- Attestation de fin de formation remise à chaque participant

Ce que les participants emportent

- Un support écrit est remis à chaque participant.
- La fiche réflexe « ce qu'on confie, ce qu'on ne confie pas »
- Notre modèle de charte d'utilisation de l'IA

Modalités

Format	Intra-entreprise : uniquement vos collaborateurs, de 2 à 10 participants par groupe, dans vos locaux à Lyon et à Paris, ou à distance en classe virtuelle pour le reste de la France.
Avant la formation	Un appel de cadrage de 30 minutes pour comprendre vos équipes, leurs outils et leurs attentes ; le contenu, les exemples et les exercices sont ensuite adaptés à votre entreprise.
Délai d'accès	Dates fixées avec vous après l'appel de cadrage.
Formateur	Thomas Celdran, fondateur de Tolipo, à la croisée de la technologie et des ressources humaines : il conçoit des outils d'IA et d'automatisation pour les PME et les ETI, et accompagne leurs équipes dans leur prise en main.
Accessibilité	Formation accessible aux personnes en situation de handicap : signalez-nous vos besoins lors de l'appel de cadrage, nous adaptons le déroulé, le rythme et les supports.

Organiser cette formation : réservez un appel de cadrage de 30 minutes sur tolipo.fr/formation-ia/securite-donnees-ia, ou écrivez à contact@tolipo.fr.

Programme mis à jour le 3 novembre 2026. Tolipo est une marque de Toovent SASU, 200 rue de la Croix-Nivert, 75015 Paris.